NOTA

Registros y comportamiento del Atajacaminos Tijera (*Hydropsalis torquata*, Aves: Caprimulgidae) en la Patagonia, Argentina

Bianchini, Mauro

Independencia 1424, (8300) Neuquén, Argentina. Correo electrónico: mbianchini36@yahoo.com.ar

➤ **Resumen** — Se presentan registros del Atajacaminos Tijera (*Hydropsalis torquata*) en la Patagonia, Argentina. Se amplía su distribución geográfica hacia el sur, específicamente en las provincias de Neuquén y Rio Negro. Además, se brinda información sobre su comportamiento.

Palabras clave: Registros de distribución geográfica, aves crepusculares, historia natural.

➤ **Abstract** — "Records and behavior of the Scissor-Tailed Nightjar (*Hydropsalis torquata*, Birds: Caprimulgidae) in Patagonia, Argentina". Records of Scissor-Tailed Nightjar (*Hydropsalis torquata*) in Patagonia, Argentina, are presented. These extend their geographic distribution to the south, specifically to the provinces of Neuquén and Rio Negro. Also, information about their behavior are provided.

Keywords: Geographic distribution records, crepuscular birds, natural history.

La distribución geográfica de *Hydropsalis torquata* abarca Brasil, Surinam, Perú, Bolivia, Paraguay y Argentina (Cleere, 1999; Rodríguez Mata *et al.*, 2008; BirdLife International, 2012). En Argentina, se distribuye desde el norte hasta las provincias de Mendoza, La Pampa y Buenos Aires (Olrog, 1963; De la Peña, 2015). Se lo indica como común en el norte de la Patagonia, cerca del río Colorado (Povedano y Bisheimer, 2016). Sin embargo más al sur, para la provincia de Rio Negro, sólo existe una observación publicada de un ejemplar macho, a fines de febrero de 2010, en la margen derecha de la naciente del río Negro (límite de departamentos El Cuy y Gral. Roca) (Gelain, 2010; J. Tolosa com. pers. 2014), y es mapeado al norte de la provincia (Povedano y Bisheimer, 2016). Para la provincia de Neuquén, no se han hallado referencias bibliográficas (Acerbo, 2000; Couve y Vidal, 2003; Kovacs *et al.,* 2005; Veiga *et al.,* 2005; Gorgoglione, 2009; Narosky e Yzurieta, 2010; Povedano y Bisheimer, 2016). Matarasso (2007) lo menciona, aunque no brinda datos concretos.

En Argentina, es migrador estacional, nidifica en primavera verano y migra hacia el norte en otoño. Se lo encuentra en bosques, sabanas, bordes de monte, arboledas y poblados (Cleere, 1999; Narosky e Yzurieta, 2010; De la Peña, 2015, 2016).

Las observaciones de esta nota fueron realizadas en las provincias de Neuquén y Rio Negro, en la ecorregión del Monte de llanuras y mesetas, donde el clima es templado árido y con escasas precipitaciones (Burkart *et al.,* 1999). Se utilizaron cámaras fotográficas, grabador de audio y reflector portátil. Los relevamientos duraron entre 30 minutos y tres horas y media, y fueron realizados tanto de día como de noche.

Para la provincia de Neuquén se presentan registros en dos lugares (observaciones realizadas junto con Cynthia Arenas). Uno de ellos corresponde a un sector ubicado al final de la presa lateral del dique El Chañar, sobre el río Neuquén (38°33'37,81"S – 68°24' 53,44"O, 342 m snm), departamento Confluencia (Fig. 1), delimitado por el dique, la cola del embalse y un área de producción frutícola de manzana (*Malus domestica*), rodeada de hileras de álamos (*Populus sp.*). Es una franja de aproximadamente 1 km de longitud, por un ancho aproximado de 100 m, de matorral mixto de «manca caballo» (*Prosopidastrum angusticarpum*) con presencia de las tres es-

Recibido: 12/07/16 – Aceptado: 03/10/16



Figura 1. Ubicación geográfica de registros de *Hydropsalis torquata* en la Patagonia, Argentina, que amplían su distribución geográfica hacia el sur. En los diques de El Chañar y El Chocón, son los primeros para la prov. de Neuquén. El de Las Grutas, prov. de Rio Negro, es la evidencia más austral de su distribución geográfica.

pecies de «jarilla», «jarilla hembra» (*Larrea divaricata*), «jarilla macho» (*Larrea cuneifolia*) y «jarilla crespa» (*Larrea nitida*), manchones aislados de «tamarindo» (*Tamarix ramosissima)*, y el estrato bajo, con predominancia de «abrepuño» (*Centaurea solstitialis*) y escasos «llao llín» (*Lycium chilense*) y «zampa» (*Atriplex lampa*) (Fig. 2). Los primeros registros se realizaron en las siguientes fechas: 26 de octubre, 23 de noviembre y 14 de diciembre, de 2013 y, 18 y 24 de enero y 09 y 22 de febrero, de 2014 (Fig. 3).

El otro lugar se encuentra a 80 km al sur-suroeste de los anteriores registros, ubicado a 1 km aguas abajo del dique El Chocón, sobre la margen neuquina del río Limay. Este es un sector de no más de 4 km de longitud, por un ancho medio de 300 m, formado entre el murallón rocoso (límite de la meseta) y el rio (39°14’43,98”S – 68° 43’51,16”O, 319 msnm), departamento Confluencia (Fig. 1). Allí, el día 4 de marzo de 2016, se observó en el crepúsculo un ejemplar macho, volando a baja altura. En el área predomina el pastizal de «paja vizcachera» (*Stipa ambigua*), «pichaña» (*Bac-*



Figura 2. Panorámica del lugar donde se hallaron ejemplares de *Hydropsalis torquata*. Dique El Chañar, dpto. Confluencia, provincia de Neuquén, Argentina. Foto: M Bianchini.



Figura 3. Primeras evidencias de *Hydropsalis torquata* para la provincia de Neuquén, Argentina. (a) hembra, (b) macho. Dique El Chañar, dpto. Confluencia, provincia de Neuquén, Argentina, 24 de enero y 22 de febrero, de 2014. Fotos: M Bianchini.



Figura 4. Panorámica del lugar donde se avistó un ejemplar de *Hydropsalis torquata* el 4 marzo de 2016. Aguas abajo del dique El Chocón. dpto. Confluencia, provincia de Neuquén, Argentina. Foto: M Bianchini.

charis spartioides) y «abrepuño», con algunas jarillas aisladas (de las tres especies) (Fig. 4).

Cabe indicar que en ambos lugares, la especie no fue hallada en relevamientos hechos entre los meses de abril y agosto, al igual que el «Atajacaminos ñañarca» (*Systellura longirostris*), con quien comparte el área.

Para la provincia de Rio Negro (limítrofe con la provincia de Neuquén) se presentan tres registros. En el año 2001, Fabián Llanos avistó un ejemplar aguas abajo del Club Náutico (39°06'S - 67°36'O, 234 m snm) en el Área Natural Protegida de Paso Córdova, límite de los departamentos El Cuy y Gral. Roca (F. Llanos com. pers. 2015) (Fig. 1).



Figura 5. Evidencia de *Hydropsalis torquata* más austral de su distribución geográfica. Alrededores de Las Grutas, dpto. San Antonio, provincia de Rio Negro, Argentina, 23 de marzo de 2015. Foto: A Miller.

El día 8 de enero de 2012, Sergio Salvador observó un ejemplar macho, a 3 km al noroeste de la villa balnearia de Las Grutas (40°47'S, 65°07'O; 64 m snm), departamento San Antonio (S. Salvador com. pers. 2016) (Fig. 1).

El día 23 de marzo de 2015, Alicia Miller y Julián Tocce observaron un ejemplar en un sector de monte con «chañares» (*Geoffroea decorticans*) y «olivillos» (*Hyalis argentea*) (Fig. 5), ubicado desde la villa balnearia de Las Grutas en dirección a la ciudad de Viedma por Ruta Nacional N°3, a unos 15 km de la rotonda (40°42'38,03''S - 64°46'45,98''O, 16 m snm), departamento San Antonio (A. Miller com. pers. 2015) (Fig. 1).

Respecto al comportamiento observado, en relevamientos diurnos, se pudieron avistar hasta un máximo de cuatro ejemplares, de ambos sexos, generalmente solitarios y en muy pocas ocasiones en pareja, estando siempre ellos en reposo y en silencio (Fig. 3). Generalmente fue descubierto por su vuelo repentino y silencioso, que realiza supuestamente al verse amenazado, lo inicia como si fuera catapultado verticalmente (Fig. 6 a y b) y que con un quiebre continúa en plano horizontal, zigzagueante, con planeos breves (Fig. 6 c), no superando los 2,5 m de altura, y cuya longitud varió entre 5 y 15 m, aterrizando rápida y verticalmente. A veces también fue descubierto en el suelo, en pequeñas playitas, lugares abiertos sin vegetación o muy escasa, o posados en ramas de arbustos, a baja altura (0,5 m), generalmente de «manca caballo».

Se pudo advertir que permanecen en el área toda la temporada, regresando generalmente a los mismos dormideros y/o apostaderos, luego de irrupciones ante nuestra presencia.

En relevamientos nocturnos se llegó a observar un máximo de 15 ejemplares. En el crepúsculo es donde cambia su estado de reposo y silencio por una actividad de caza de insectos, en pleno vuelo. Y es sólo en ese período del día donde se escuchan sus voces, un repetido y monótono «zit…zit…zit…», al igual que en el amanecer (Capllonch *et al.*, 2015).







Figura 6. Vuelo vertical y planeo de *Hydropsalis torquata.* Ejemplares (a y c) hembra, (b) macho. Dique compensador El Chañar, dpto. Confluencia, provincia de Neuquén, Argentina, 22 de febrero de 2014. Foto: M Bianchini.

El vuelo es de mayor longitud que los de horarios diurnos, siendo común de 20 a 25 m de longitud, alcanzando a veces 40 m. Es también zigzagueante, primero con un aleteo enérgico o batido, interrumpido con planeos bastante largos y quebrados, no superando los 4 m de altura. Además de posarse en el suelo, lo hacían en la parte alta de los arbustos de hasta 3 m, generalmente sobre «manca caballo». Eran notoriamente más activos y cazadores que los ejemplares de *Systellura longirostris*.

Se observó que el brillo de sus ojos en la oscuridad (cuando se los iluminaba) eran diferentes entre especies de «Atajacaminos». En el caso del «Atajacaminos tijera», se observaron de color verdoso amarillento brillante (recordando a los «bichitos de luz»), mientras que el de *Systellura longirostris*, era rojizo amarillento brillante.

Culminado el crepúsculo, ambas especies retornaban notoriamente a su estado de reposo, silencioso y críptico. Este comportamiento coincide con resultados de estudios realizados (con micro radiotransmisores) en otras especies de la Familia, i.e., «Chotacabras Chico» (*Caprimulgus parvulus*), «Chotacabras Pachacua» (*Phalaenoptilus nutalii*) y «Chotacabras Europeo» (*Caprimulgus europaeus*), que sólo se alimentan en períodos muy cortos, en el amanecer y el alba (Perrins, 2011).

Los registros de *Hydropsalis torquata* presentados en esta nota amplían el límite austral de su distribución geográfica hacia el sur, entre 160 y 210 km. Para la provincia de Neuquén resultan ser los primeros, dando evidencia concreta de su existencia (Figs. 3 y 6). Y para la provincia de Rio Negro, donde se aprecia más aún el marcado avance hacia el sur, la evidencia presentada resulta ser el registro más austral para su distribución geográfica (Fig. 5). A partir de esta trabajo, *Hydropsalis torquata* es la tercer especie de caprimúlgido registrada para la Patagonia; junto a *Systellura longirostris* (Cleere, 1999; Narosky e Yzurieta, 2010; De la Peña, 2016) y al «Ñacundá» (*Chordeiles nacunda*), que se lo indica como visitante casual (Imberti, 2001; Bodrati, 2005; Povedano y Bisheimer, 2016).

En cuanto al comportamiento observado, se constató que en Neuquén la especie es visitante estival (y lo es también *Systellura longirostris)*. Respecto a: sus voces, su período de realización fue taxativamente crepuscular; su vuelo, mostró diferencias respecto al alcance (longitud y altura) entre el día y el crepúsculo, no aludidos en la bibliografía (Pereyra 1932; Cleere, 1999; Pautasso y Cazenave, 2002; Krauczuk, 2013; Salvador y Bodrati, 2013. La coloración del brillo de sus ojos resultó diferente al «naranja» indicado en Azpiroz (2012). Y referido al período de actividad de caza, tanto esta especie como *Systellura longirostris*, fue diferente a lo indicado por otros autores, que lo señalan como nocturno, o crepuscular y nocturno (Acerbo, 2000; Couve y Vidal, 2003; Martinez Piña y González Cifuentes, 2004; Kovacs *et al.*, 2005; Di Giácomo, 2005; Harris, 2008; Azpiroz, 2012; De la Peña, 2015, 2016; Povedano y Bisheimer, 2016); mientras que en este trabajo la actividad observada fue crepuscular.

AGRADECIMIENTOS

A Miguel Moreno, por conceder los permisos para realizar los relevamientos en el dique El Chañar, como así a los agentes de Gendarmería Nacional de turno. Cynthia Arenas, por su valiosa compañía en terreno. Alicia Miller, Sergio Salvador y Fabián Llanos, por facilitar sus registros inéditos. Martín de La Peña y Sergio Salvador, por brindar bibliografía. Mariano Gelain y Jorge Tolosa, por responder a mis inquietudes. Anibal Prina, por la colaboración referida a flora. A los dos revisores anónimos, por las mejoras y sugerencias. Esta nota la dedico a la memoria de Mariano Gelain que, sin habernos conocido en persona, a partir de un día nos consideramos amigos, a través de un placer compartido, el mundo de las aves.

LITERATURA CITADA

Acerbo P. 2000. Aves del río Neuquén. Informe preliminar. Avifauna de la subcuenca del Río Neuquén. Flamini Editores. 182 pp.

Azpiroz A. B. 2012. Aves de las pampas y campos de Argentina, Brasil y Uruguay. Una guía de identificación. Nueva Helvecia, Uruguay. PRESSUR, 352 pp.

BirdLife International 2012. *Hydropsalis torquata*. In: IUCN 2014 .IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.1 .<www.iucnredlist.org>. Downloaded on 15 January 2015.

Bodrati A. 2005. Nuevos aportes a la distribución de algunas especies de aves argentinas. Nuestras Aves, 50: 30-33.

Burkart R., Bárbaro N. O., Sánchez R. O., Gómez D. A. 1999. Eco-regiones de la Argentina. Administración de Parques Nacionales, PRODIA, 1-43.

Capllonch P., Alderete C. A., Aráoz R., Barboza E., Mamaní J. C., Ortiz D., Pérez Bogado W. E., Quiroga O. B., Soria K. 2015. Observaciones y capturas de aves poco conocidas en el norte de Argentina. Nuestras Aves, 60: 76-82.

Cleere N. 1999. Family Caprimulgidae (Nightjars). Pp. 302-386, en del Hoyo, J., Elliott A. & Sargatal, J. eds. Handbook of the Birds of the World. Vol. 5. Barn-Owls to Hummingbird. Lynx Edicions, Barcelona.

Couve E., Vidal C. 2003. Aves de Patagonia, Tierra del Fuego y Península Antártica. Fantástico Sur Editorial, 660 pp.

De la Peña M. R. 2015. Aves argentinas. Incluye nidos y huevos. 1ed. Santa Fe: Ediciones UNL; Ciudad Autónomas de Buenos Aires; Eudeba, 2015. Vol.1. 496 pp.

De la Peña M. R. 2016. Aves argentinas: Descripción, comportamiento, reproducción y distribución. Charadriidae a Trochilidae. Comunicaciones del Museo Provincial de Ciencias Naturales "Florentino Ameghino" (Nueva Serie). Vol. 20. Nº 1. Pp. 1-627.

Di Giacomo A. G. 2005. Aves de la Reserva El Bagual. Pp. 201-465 en Di Giacomo A. G. y Krapovickas S. F., eds. 2005. Historia natural y paisaje de la Reserva El Bagual, Provincia de Formosa, Argentina. Inventario de la fauna de vertebrados y de la flora vascular de un área protegida del Chaco Húmedo. Temas de Naturaleza y Conservación 4. Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires.

Gelain M. A. 2010. Aves de la Patagonia Argentina-Atlas Ornitológico de Río Negro, ed. Gráficos 1º Edición San Juan, Argentina. 174 pp.

Gorgoglione E. 2009. Guía de campo para identificar las aves del Neuquén. 5ª Ed. del autor. 278 pp.

Harris G. 2008. Guía de aves y mamíferos de la costa patagónica. Ed. El Ateneo. Buenos Aires. 352 pp.

Imberti S. 2001. Primera observación del Ñacundá (*Podager nacunda*) en Santa Cruz, Argentina, la más austral para la especie. Nuestra Aves, 41: 10.

Kovacs C., Kovacs O., Kovacs Z., Kovacs C. M. 2005. Manual Ilustrado de las Aves de la Patagonia, Antártida Argentina e Islas del Atlántico Sur. Artes Gráficas Ronor S.A. 368 pp.

Krauczuk E. R. 2013. Algunos aspectos de la biología de *Chordeiles pusillus* en Misiones Argentina y apuntes sobre otros Caprimulgiformes. Atualidades Ornitológicas, 73: 58-68.

Martínez Piña D., Gonzalez Cifuentes G. 2004. Las Aves de Chile Nueva Guia de Campo. Ediciones del Naturalista. 620 pp.

Matarasso H.F. 2007. Check-list de Aves del Neuquén. Imprenta Visual. 25 pp.

Narosky T., Yzurieta D. 2010. Aves de Argentina y Uruguay: Guía de Identificación. Edición Total. Vázquez Mazzini Editores, Buenos Aires. 432 pp.

Olrog C. C. 1963. Lista y distribución de las aves argentinas. Opera Lilloana, 9: 1-377.

Pautasso A. A., Cazenave J. 2002. Observaciones sobre la nidificación del Atajacaminos Tijera *Hydropsalis torquata* en el este de la provincia de Santa Fe, Argentina. Hornero, 17: 99-104.

Perrins C. 2011. Enciclopedia Completa de las Aves. Editorial LIBSA. Madrid. España. 608 pp.

Pereyra J. A. 1932. Los Caprimúlgidos (dormilonas, golondrinas nocturnas o atajacaminos). Hornero, 5: 41-46.

Povedano H. E., Bisheimer M. V. 2016. Aves terrestres de la Patagonia, Tierra del Fuego e Islas del Atlántico Sur. 1ª Edic. de los autores. Neuquén. 568 pp.

Rodríguez Mata J., Erize F., Rumboll M. 2008. Aves de Sudamérica. Guía de Campo Collins. 2ª Edición. Letemendia Casa Editora. Harper Collins Publishers. Buenos Aires. 384 pp.

Salvador S. A., Bodrati A. 2013. Reproducción del Atajacaminos Chico (*Setopagis parvulus*) en las provincias de Córdoba y Chaco, Argentina. Nuestras Aves, 58: 21-24.

Veiga J., Filiberto F., Babarskas M., Savigny C. 2005. Aves de la provincia de Neuquén. Patagonia Argentina. Lista Comentada y Distribución. RyC Editora, 184 pp.